

操作手册

操作手册

登入服务器

使用ssh登陆后端服务器, 参考命令 `ssh root@206.237.10.247 -i backend_private_key` (需将私钥文件放到当前目录下)

当然可以使用各类工具进行登陆, 这里推荐使用termius[<https://termius.com>]. 如果是putty的话则需要借助其他工具进行转换。

阶段一：检查

检查一：mysql

- 1.输入以下命令：查看 mysql 是否仍在运行

```
sudo systemctl status mysql
```

- 如果返回以下内容：说明 mysql 在正常运行，按键盘上的 q 键返回命令行；否则执行 2 操作

```
● mysql.service - MySQL Community Server
```

```
Loaded: loaded (/lib/systemd/system/mysql.service; enabled; vendor preset: enabled)
```

```
Active: active (running) since Thu 2024-05-09 02:53:25 UTC; 10h ago
```

```
Process: 13217 ExecStartPre=/usr/share/mysql/mysql-systemd-start pre (code=exited, >
```

```
Main PID: 13227 (mysqld)
```

```
Status: "Server is operational"
```

```
Tasks: 49 (limit: 2219)
```

```
Memory: 385.6M
```

```
CPU: 7min 20.796s
```

```
CGroup: /system.slice/mysql.service
```

```
└─13227 /usr/sbin/mysqld
```

2.输入以下命令：重启 mysql

```
sudo systemctl start mysql
```

- 之后可以再执行操作 1 确认一下

检查二：redis

1.输入以下命令：查看 redis 是否仍在运行

```
sudo systemctl status redis-server
```

- 如果返回以下内容：说明 redis 在正常运行，按键盘上的 q 键返回命令行；否则执行 2 操作

```
● redis-server.service – Advanced key-value store
```

```
Loaded: loaded (/lib/systemd/system/redis-server.service; enabled; vendor preset: >
```

```
Active: active (running) since Wed 2024-05-08 09:51:32 UTC; 1 day 3h ago
```

```
Docs: http://redis.io/documentation,
```

```
man:redis-server(1)
```

```
Main PID: 801 (redis-server)
```

```
Status: "Ready to accept connections"
```

```
Tasks: 6 (limit: 2219)
```

```
Memory: 6.0M
```

```
CPU: 3min 52.758s
```

```
CGroup: /system.slice/redis-server.service
```

```
└─801 "/usr/bin/redis-server 0.0.0.0:6379"
```

2.输入以下命令：重启 mysql

```
sudo systemctl start redis-server
```

- 之后可以再执行操作 1 确认一下

检查三：springboot 后端

1. 输入以下命令：查看 springboot 后端是否仍在运行

```
sudo ss -tulnp | grep 8080
```

- 如果返回以下内容：说明 springboot 后端在正常运行；否则执行 2 操作

```
tcp LISTEN 0 100 *:8080 *:~ users:(("java",pid=16261,fd=9))
```

2. 输入以下命令：重启 springboot 后端

```
cd /home
```

```
ls
```

```
# 你会看到一个.jar文件，如：demo-v1.0.jar
```

```
nohup java -jar demo-v1.0.jar
```

```
# 以具体的.jar文件名称为准
```

- 以上 3 个命令依次输入即可

如果还是有问题，请钉钉@陈星宇~